

# BF Goodrich® g-Force™ T/A® KDW

Nuevo Diseño

Diseño Tradicional



• g-Force™ T/A® KDW está diseñada para proporcionar los más altos niveles de tracción en piso mojado y en piso seco que requieren tanto los coupés como los automóviles más rápidos del mundo. Además, la g-Force™ T/A® KDW cuenta con la Tracción/Advantage de las llantas BFGoodrich®, que da a los conductores la confianza de tomar el control del volante en los caminos más exigentes imaginables.



## ► Características

- Diseño de dibujo unidireccional.
- Elementos de bloque grandes.
- Canales circunferenciales y laterales anchos y profundos.
- Nuevo compuesto de dibujo reforzado con silicio.
- Banda de rodamiento plano/oval.
- Tecnología g-Control™ insertada en el costado de la llanta.
- Casco con capas de poliéster diseñadas para incrementar la estabilidad de la llanta. Sistema ETEC™ para asegurar una tensión uniforme.
- Protector de rin.

## ► Beneficios

- Una tracción excelente, tanto en piso mojado como en piso seco, más un bajo nivel de ruido al manejar.
- Mejoran la estabilidad, la resistencia al desgaste y el manejo de la llanta bajo aplicaciones de alto torque.
- Excelente agarre, tanto en piso mojado como en piso seco.
- Cuenta con un nivel de durabilidad excepcional para una llanta de desempeño ultra alto.
- Reduce el riesgo de desviación de la llanta y proporciona un control firme en el curvado.
- Brinda mayor resistencia y un manejo suave. Ayuda a estabilizar la banda de rodamiento y maximiza el área de contacto del dibujo (al manejar a altas velocidades).
- Capaz de alcanzar velocidades de hasta 300 km/h.
- Ayuda a proteger el rin contra golpes.

**BF Goodrich®**  
Tires  
**TAKE CONTROL**

MEDIDA	ÍNDICE DE CARGA/RANGO DE VELOCIDAD	COSTADO	MSPN	RANGO DE ANCHO DEL RIN (PULGADAS)	ANCHO DE SECCIÓN EN EL RIN DE MEDICIÓN (MM)	DIÁMETRO (MM)	PROFUNDIDAD DE ESCULTURA (MM)	REVS*KM	CARGA MÁXIMA (KGS@PSI)	TREADWEAR	TRACCIÓN	TEMPERATURA	OE
205/40ZR16/XL NT, DIR	83W	PN	90078	7.0 - 8.0	213 en 7.5	569	7.94	576	487@50	300	AA	A	
205/45ZR16/XL NT, DIR	87W	PN	71146	6.5 - 7.5	206 en 7.0	587	7.94	559	545@50	300	AA	A	
205/50ZR16 NT, DIR	87W	PN	86547	5.5 - 7.5	213 en 6.5	612	7.94	537	545@44	300	AA	A	
205/55ZR16 NT, DIR	91Y	PN	08847	5.5 - 7.5	214 en 6.5	632	7.94	519	615@44	300	AA	A	
225/45ZR16 NT, DIR	89W	PN	84309	7.0 - 8.5	226 en 7.5	602	7.94	544	580@51	300	AA	A	
225/50ZR16 NT, DIR	92Y	PN	30005	6.0 - 8.0	233 en 7.0	632	7.94	519	630@44	300	AA	A	
225/55ZR16 NT, DIR	95Y	PN	17082	6.0 - 8.0	233 en 7.0	654	7.94	502	690@44	300	AA	A	
205/40ZR17/XL NT, DIR	84Y	PN	86358	7.0 - 8.0	206 en 7.5	597	7.94	550	500@50	300	AA	A	
205/45ZR17/XL NT, DIR	88Y	PN	44287	6.5 - 7.5	206 en 7.0	617	7.94	533	560@50	300	AA	A	
205/50ZR17/XL NT, DIR	93Y	PN	79712	5.5 - 7.5	208 en 6.5	645	7.94	509	650@50	300	AA	A	DC
215/45R17/XL NT, DIR	91Y	PN	40190	7.0 - 8.0	216 en 7.0	625	7.94	526	615@50	300	AA	A	
225/45ZR17 NT, DIR	90Y	PN	67379	7.0 - 8.5	226 en 7.5	635	7.94	517	600@44	300	AA	A	
225/50ZR17 NT, DIR	94Y	PN	77326	6.0 - 8.0	233 en 7.0	658	7.94	499	670@50	300	AA	A	
235/40ZR17/XL NT, DIR	94Y	PN	53580	8.0 - 9.5	239 en 8.5	620	7.94	529	670@50	300	AA	A	
235/45ZR17 NT, DIR	94Y	PN	93696	7.5 - 9.0	236 en 8.0	644	7.94	510	670@50	300	AA	A	
235/55ZR17 NT, DIR	99Y	PN	11415	6.5 - 8.5	245 en 7.5	690	7.94	476	775@51	300	AA	A	
245/40ZR17 NT, DIR	91Y	PN	88828	8.0 - 9.5	246 en 8.5	627	7.94	523	615@44	300	AA	A	
245/45ZR17 NT, DIR	95Y	PN	88499	7.5 - 9.0	243 en 8.0	652	7.94	503	690@51	300	AA	A	
255/40ZR17 NT, DIR	94Y	PN	94564	8.5 - 10.0	259 en 9.0	640	7.94	513	670@44	300	AA	A	
275/40ZR17 NT, DIR	98Y	PN	17970	9.0 - 11.0	278 en 9.5	652	7.94	503	750@44	300	AA	A	
215/40ZR18 NT, DIR	85Y	PN	88309	7.0 - 8.5	221 en 7.5	627	7.94	523	515@44	300	AA	A	
225/35R18/XL NT, DIR	87Y	PN	70256	7.5 - 9.0	231 en 8.0	617	7.94	532	545@50	300	AA	A	
225/40R18/XL NT, DIR	92Y	PN	61972	7.5 - 9.0	231 en 8.0	638	7.94	515	630@50	300	AA	A	
225/45ZR18 NT, DIR	91Y	PN	86741	7.0 - 8.5	226 en 7.5	658	7.94	498	615@51	300	AA	A	
235/35ZR18/XL NT, DIR	90Y	PN	86721	8.0 - 9.5	239 en 8.5	622	7.94	529	600@50	300	AA	A	
235/40ZR18/XL NT, DIR	95Y	PN	97900	8.0 - 9.5	241 en 8.5	645	7.94	509	690@50	300	AA	A	
235/50ZR18 NT, DIR	97Y	PN	49336	6.5 - 8.5	244 en 7.5	693	7.94	473	730@51	300	AA	A	
245/40ZR18 NT, DIR	93Y	PN	68815	8.0 - 9.5	244 en 8.5	653	7.94	503	650@44	300	AA	A	
245/45ZR18 NT, DIR	96Y	PN	84649	7.5 - 9.0	241 en 8.0	681	7.94	483	710@51	300	AA	A	
255/35ZR18/XL NT, DIR	94Y	PN	70126	8.5 - 10.0	259 en 9.0	635	7.94	518	670@50	300	AA	A	
255/40ZR18 NT, DIR	95Y	PN	85761	8.5 - 10.0	259 en 9.0	660	7.94	498	690@51	300	AA	A	
255/45ZR18 NT, DIR	99Y	PN	84296	8.0 - 9.5	257 en 8.5	686	7.94	478	775@51	300	AA	A	
265/35ZR18 NT, DIR	93Y	PN	97867	9.0 - 10.5	272 en 9.5	643	7.94	511	650@44	300	AA	A	
275/35ZR18 NT, DIR	95Y	PN	46785	9.0 - 11.0	277 en 9.5	650	7.94	506	690@51	300	AA	A	
275/40ZR18 NT, DIR	99Y	PN	76132	9.0 - 11.0	278 en 9.5	677	7.94	485	775@51	300	AA	A	
225/35ZR19/XL NT, DIR	88Y	PN	77664	7.5 - 9.0	231 en 8.0	640	7.94	512	560@50	300	AA	A	
235/35ZR19/XL NT, DIR	91Y	PN	76922	8.0 - 9.5	236 en 8.5	648	7.94	507	615@50	300	AA	A	
245/35R19/XL NT, DIR	93Y	PN	98647	8.0 - 9.5	249 en 8.5	655	7.94	501	650@50	300	AA	A	
245/40ZR19/XL NT, DIR	98Y	PN	96340	8.0 - 9.5	249 en 8.5	681	7.94	483	750@50	300	AA	A	
285/35ZR19 NT, DIR	99Y	PN	97373	9.5 - 11.0	295 en 10.0	678	7.94	483	775@44	300	AA	A	
225/30ZR20/XL NT, DIR	85W	PN	84431	8.0 - 8.0	226 en 8.0	648	7.94	506	515@50	300	AA	A	
245/35ZR20/XL NT, DIR	95W	PN	96751	8.0 - 9.5	246 en 8.5	681	7.94	483	690@50	300	AA	A	
245/40ZR20 TT, DIR	95Y	PN	72146	8.0 - 9.5	249 en 8.5	704	7.94	466	690@44	300	AA	A	
255/35ZR20 TT, DIR	93Y	PN	49407	8.5 - 10.0	259 en 9.0	686	7.94	478	650@44	300	AA	A	
265/50R20/XL NT, DIR	111V	PN	81848	7.5 - 9.5	277 en 8.5	772	7.94	425	991@50	300	AA	A	
275/35ZR20 TT, DIR	98Y	PN	63300	9.0 - 11.0	277 en 9.5	701	7.94	469	750@44	300	AA	A	
285/30ZR20/XL NT, DIR	99Y	PN	93701	9.5 - 10.5	292 en 10.0	678	7.94	483	775@50	300	AA	A	
285/55R20/XL NT, DIR	119V	PN	87929	8.0 - 10.0	284 en 9.0	820	7.94	400	1237@50	300	AA	A	
295/45R20/XL NT, DIR	114V	PN	83036	9.5 - 11.0	295 en 10.0	775	7.94	424	1073@50	300	AA	A	
285/35ZR22/XL NT, DIR	106W	PN	67782	9.5 - 11.0	284 en 10.0	759	7.94	432	864@50	300	AA	A	
305/35R24/XL NT, DIR	112W	PN	58378	10.0 - 12.0	307 en 10.5	828	7.94	396	1019@50	300	AA	A	

TT= Diseño Tradicional, NT= Nuevo Diseño

XL= Extra load

Los valores de UTQG no aplican en medidas de llantas para camioneta.

DIR= Direccional



1. Las dimensiones mostradas son valores promedio para medidas de llantas de acuerdo a la medida del rin.
2. El ancho de sección varía aproximadamente 0.2" (5 mm) por cada 0.5" de cambio en el ancho del rin.

**PELIGRO:** nunca se monte una llanta de 16" de diámetro en un rin de 16.5".

**ADVERTENCIA:** Serios o fatales riesgos pueden resultar de:

- a) Fallas de la llanta debido a subinflado o sobrecarga. Siga el manual del propietario o la información de la placa en el vehículo.
- b) Explosión del ensamblado de la llanta con el rin debido a montaje inadecuado. Únicamente personal especializado debe montar llantas.
- c) Combinar llantas convencionales con radiales en el mismo vehículo. Mezclar diferentes medidas de llantas en el mismo eje. Siga las recomendaciones del fabricante.

La presión de inflado en frío no debe exceder al máximo marcado en el costado de la llanta. Cuando un consumidor requiera la reposición de una llanta con un rango de velocidad más bajo que la del equipo original, se le deberá comunicar claramente a él o ella que el manejo del vehículo podría ser diferente y que la velocidad máxima estará limitada a la llanta con menor rango de velocidad.

**PRECAUCIÓN:** El uso o daños en la llanta por uso o montaje inadecuado pueden ser causa de un accidente fatal. Para una colocación correcta, visite a su Distribuidor Autorizado. Para escoger el tamaño adecuado de la llanta así como la presión de inflado, consulte el manual de su vehículo. Para manejo a altas velocidades es necesario incrementar la presión de las llantas y posiblemente reducir la carga y/o incrementar el tamaño de las mismas.

Se recomienda no exceder los límites legales de velocidad.

A. En caso de ausencia de recomendaciones de especificación por parte del fabricante: usar la siguiente guía basada en el European Tyre and Rim Organization Standards Manual.

B. Para velocidades superiores a los 160 km/h es necesario ajustar la carga y la presión de las llantas de acuerdo a la tabla:

Medidas para velocidad clase V

VELOCIDAD MÁXIMA (km/h)	160	170	180	190	200	210	220	230	240
INCREMENTO INFLADO (PSI)	0.0	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0	5.0	5.0	5.0
CAPACIDAD DE CARGA (MÁX. % kg)	100	100	100	100	100	100	97	94	91

Medidas para velocidad clase W

VELOCIDAD MÁXIMA (km/h)	190	200	210	220	230	240	250	260	270
INCREMENTO INFLADO (PSI)	0.0	1.5	3.0	4.5	6.0	7.5	7.5	7.5	7.5
CAPACIDAD DE CARGA (MÁX. % kg)	100	100	100	100	100	100	95	90	85

Medidas para velocidad clase Y

VELOCIDAD MÁXIMA (km/h)	220	230	240	250	260	270	280	290	300
INCREMENTO DE INFLADO (PSI)	0.0	1.5	3.0	4.5	6.0	7.5	7.5	7.5	7.5
CAPACIDAD DE CARGA (MÁX. % kg)	100	100	100	100	100	100	95	90	85

Datos estimados y sujetos a cambio para todas las medidas.

- a) Diseño de piso unidireccional con influencia de racing.
- b) Perfil redondeado del hombro.
- c) Elementos diseñados por CAD.
- d) Canales amplios y profundos reducen el hidroplaneo y mejoran la evacuación del agua.
- e) Compuesto de sílica reforzado.
- f) Sistema ETEC™, hojas de poliéster para mayor estabilidad.
- g) Protector de Rin.
- h) Insertos g-Control™ en los costados.

